

(12) SOLICITUD INTERNACIONAL PUBLICADA EN VIRTUD DEL TRATADO DE COOPERACIÓN
EN MATERIA DE PATENTES (PCT)

(19) Organización Mundial de la Propiedad
Intelectual
Oficina internacional



(43) Fecha de publicación internacional
3 de Junio de 2004 (03.06.2004)

PCT

(10) Número de Publicación Internacional
WO 2004/045356 A1

(51) Clasificación Internacional de Patentes⁷: **A47K 13/14**

(21) Número de la solicitud internacional:
PCT/ES2003/000579

(22) Fecha de presentación internacional:
14 de Noviembre de 2003 (14.11.2003)

(25) Idioma de presentación: español

(26) Idioma de publicación: español

(30) Datos relativos a la prioridad:
U200202786
19 de Noviembre de 2002 (19.11.2002) ES

(71) Solicitante e

(72) Inventor: **FERNANDEZ MATEU, Albert** [ES/ES]; Crta.
Pedralt, Diseminat Afores, 65 Aptdo.133, E-17220 Sant
Feliu de Guixols (ES).

(81) Estados designados (*nacional*): AE, AG, AL, AM, AT,
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR,
CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE,

GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR,
KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK,
MN, MW, MX, MZ, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT,
RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR,
TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Estados designados (*regional*): patente ARIPO (BW, GH,
GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW),
patente euroasiática (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ,
TM), patente europea (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK,
EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO,
SE, SI, SK, TR), patente OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM,
GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Declaración según la Regla 4.17:

— sobre la identidad del inventor (Regla 4.17(i)) para todas
las designaciones

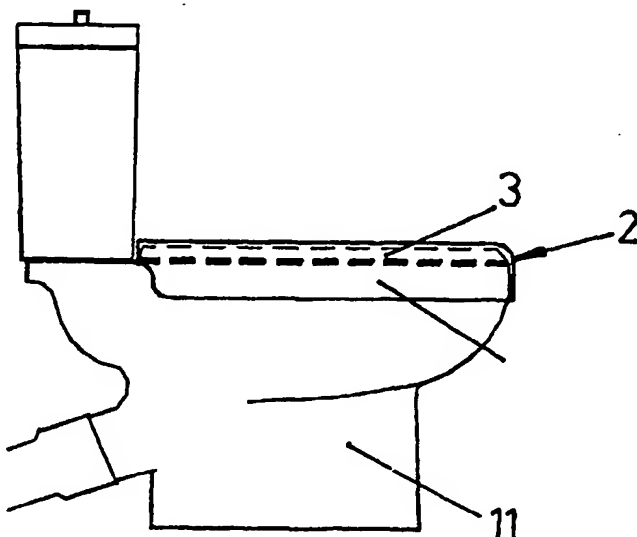
Publicada:

— con informe de búsqueda internacional

Para códigos de dos letras y otras abreviaturas, véase la sección
"Guidance Notes on Codes and Abbreviations" que aparece al
principio de cada número regular de la Gaceta del PCT.

(54) Title: DISPOSABLE PROTECTOR FOR THE SEAT RING OR UPPER PART OF A TOILET

(54) Título: PROTECTOR DE UN SOLO USO DEL ARO DE LA TAPA O PARTE SUPERIOR DE UN INODORO



(57) Abstract: The invention relates to a disposable protector for the seat ring or upper part of a toilet. Moreover, the invention is configured such as to protect the sides and front part of the toilet too. The inventive protector (2) comprises one piece which covers the ring (3) of the toilet seat or, in the absence of a seat, the upper end of the toilet, thereby protecting the user in relation to said toilet (11).

(57) Resumen: El objeto de esta invención es un protector de un solo uso del aro de la tapa o parte superior de un inodoro. Por su configuración, el objeto de esta invención también extiende su protección a los laterales y parte frontal del inodoro. El protector (2) está constituido por una pieza que cubre el aro (3) de la tapa del inodoro o su parte extrema superior cuando no hay tapa, protegiendo al usuario del inodoro (11).

WO 2004/045356 A1